

PolyPro 2000T Gloss

Etiqueta de polipropileno blanca brillante para impresión por transferencia térmica con adhesivo acrílico permanente

PolyPro 2000T Gloss es una etiqueta de polipropileno blanca brillante para impresión por transferencia térmica con adhesivo acrílico permanente. Esta etiqueta económica ofrece la durabilidad y la resistencia química de una etiqueta sintética a un precio asequible, lo que la convierte en una opción adecuada para aplicaciones de alto volumen donde las etiquetas de papel no cumplen con los requisitos de durabilidad. La temperatura de servicio para esta etiqueta varía de -40 °F a 248 °F (de -40 °C a 120 °C), con una temperatura mínima de aplicación de 23 °F (-5 °C). Se recomienda para el uso en exteriores por hasta 1 año. La etiqueta cumple con los requisitos del código 175.105 de la FDA para el contacto indirecto con alimentos. Gracias a sus bajas temperaturas de servicio y aplicación, es muy adecuada para aplicaciones de procesamiento de alimentos con cadena de frío.



Imprima con confianza. Imprima con calidad. Imprima con Zebra.

Los consumibles para impresión pueden afectar en todo, desde la duración del cabezal de impresión hasta la eficiencia operativa. Por eso diseñamos, producimos y probamos rigurosamente nuestra propia línea de suministros para impresión térmica, para asegurarnos de lograr un rendimiento uniforme y optimizado. Utilizamos un proceso de inspección de 23 puntos que cuenta con certificación ISO 9001 y materiales uniformes para garantizar un rendimiento fiable en cada pedido. No importa cuándo pida sus etiquetas, puede tener la confianza de que tendrá el mismo rendimiento excelente.

Aumente la productividad

El calibre de la PolyPro 2000T Gloss es más delgado que el de las etiquetas de polipropileno estándar, lo que permite hasta un 30 % más de etiquetas por rollo. Esto reduce la frecuencia de recarga necesaria de la impresora y aumenta la productividad en aplicaciones de alto volumen.

Posibilidad de personalización

Zebra ofrece las etiquetas PolyPro 2000T Gloss en casi todas las medidas, tamaños o configuraciones para cumplir con los requisitos de su aplicación y proceso. Además, nuestras prensas flexográficas pueden añadir gráficos, colores y textos preimpresos.

PolyPro 2000T Gloss: etiqueta de polipropileno blanca brillante para impresión por transferencia térmica con adhesivo acrílico permanente.

Si desea más información, visite www.zebra.com/supplies

Especificaciones

Construcción del material

Número de RM	10026938
Superficie de impresión	Película de polipropileno blanca brillante: 2,4 mil
Adhesivo	Adhesivo acrílico permanente: 0,5 mil
Soporte	Papel traslúcido: 2,0 mil
Grosor total +/- 10 %	4,95 mil ± 10 %
Entorno	Uso en interiores y exteriores

Rendimiento térmico

Temperatura de aplicación mínima ¹	23 °F/-5 °C
Espectro de temperatura de servicio ²	De -40 °F a 248 °F/De -40 °C a 120 °C

Resistencia del adhesivo

Acero	5 min.: 18 oz/in; 24 h: 38 oz/in
Polycarbonato	5 min.: 35 oz/in; 24 h: 59 oz/in
Polietileno	5 min.: 27 oz/in; 24 h: 38 oz/in

Resistencia química

Químicos débiles	
Sangre	Recomendado
Fluido corporal	Recomendado
Agua salada	Recomendado
Agua	Recomendado
Limpiador de ventanas	Recomendado
Productos químicos moderados	
Alcohol	Pruebe en su aplicación
Amoníaco	Pruebe en su aplicación
Blanqueador	Pruebe en su aplicación
IPA	Pruebe en su aplicación
Productos químicos abrasivos	
Gasolina	Pruebe en su aplicación
Lubricante	Pruebe en su aplicación
Aceite	Pruebe en su aplicación
Productos químicos extremos	
Acetona	Pruebe en su aplicación
Refusión por IR	Pruebe en su aplicación
MEK	Pruebe en su aplicación
TCE	Pruebe en su aplicación
Xyleno	Pruebe en su aplicación

Cumplimiento y normativas

Requisitos del código 175.105 de la FDA para el contacto indirecto con alimentos secos o separados por una barrera funcional.

Desempeño e idoneidad del producto

Condiciones de almacenamient o recomendadas	72 °F/22 °C con una HR del 50 %
Vida útil esperada en aplicación ³	Uso en exteriores, durante 1 año
Número de pieza de muestra	SAM10026938

Mercados y aplicaciones

Manufactura

- Identificación de productos
- Seguimiento de activos
- Procesamiento de alimentos
- Etiquetado de paquetes en almacenamiento en frío
- Agricultura

Servicios de salud

- Etiquetado de tubos de ensayo

Notas al pie

1. Cuando se aplica la etiqueta, el entorno y la superficie deben estar por encima de esta temperatura.
2. Si se instala correctamente y se respeta el tiempo de espera (por lo general, 24 horas), el material resistirá este espectro de temperaturas.
3. Si se instala correctamente y se respeta el tiempo de espera (por lo general, 24 horas), esperamos, pero no garantizamos, la vida útil indicada.

* Todas las especificaciones están sujetas a modificación sin previo aviso.